

高雄市 111 學年度推動「海洋教育」種子教師培訓計畫(第一場)

一、依據：

- (一) 教育部海洋教育政策白皮書。
- (二) 教育部 101-111 年海洋教育執行計畫。

二、目的：

- (一) 整合高雄市三級學校資源，開發跨教育階段、跨領域海洋課程。
- (二) 發展高雄市海洋教育課程地圖，建構產學鏈結知全市海洋資源系統。
- (三) 配合高雄市海洋教育課程中心建置，充實軟體課程資源。
- (四) 增進學生對海洋文化的認識，具有保存、傳遞及創新的觀念。
- (五) 結合北部與南部海洋重心，培養台灣海洋教育精華呈現。

三、辦理單位：

- (一) 指導機關：教育部國民及學前教育署
- (二) 主辦機關：高雄市政府教育局
- (三) 承辦單位：高雄市立前鎮國民中學

四、參加對象與人數：本市海洋教育種子教師或有意願參與教師共 40 位。

六、實施方式：

場次	時間	地點
第一場	111 年 10 月 17 日星期一 18:00~21:00	中山大學海洋科學院 A 棟 1005 教室

- (一) 規劃海洋特色課程，參與教師必須全程參與。若因故需請假務必於前三天告知承辦單位，以利由其他欲參與教師依序遞補。
- (二) 依高雄市各區屬性，融入校際特色，共同討論海洋課程，展現亮點。
- (三) 研擬跨領域、跨階段海洋教育課程，提升教學廣度與深度。
- (四) 持續維護海洋教育課程研發中心的建置，研發課程模組、建置課程網頁。

七、經費需求：本活動所需總經費由教育局專款補助。。

八、課程規劃內容

【第一場次】111 年 10 月 17 日星期一 18:00~21:00 課程代碼：3557760

時間	內容	講師/負責人員	地點
17:30~18:00	報到	前鎮國中團隊	中山大學 海洋科學院 A棟1005教室
18:00~19:00	陸蟹生態&多樣性概論	高雄市立前鎮國中 柯盛洋校長 國立中山大學海洋科學系 許嘉軒博士	
19:00~20:30	夜間探訪—柴山陸蟹	國立中山大學海洋科學系 許嘉軒博士	海科院沙灘 需自備手電筒
20:30~21:00	陸蟹的未來與挑戰	國立中山大學海洋科學系 許嘉軒博士	中山大學 海洋科學院 A棟1005教室
21:00~	賦歸		

九、差假與獎勵

- (一) 參加人員同意公假出席（課務自理），並覈實核發研習時數。
- (二) 研習日期若適逢假日（非上班時間），參加人員准予依規定於一年內覈實補休，課務自理。

十、預期效益：

- (一) 透過完整的海洋教育課程地圖，以及產學鏈結的資源彙整，以海洋教育課程中心及其網站為主軸，整合本市海洋教育課程，做為未來城市本位課程的基礎架構，發展高雄市海洋特色。
- (二) 以融入高雄市各區特色、跨領域、跨教育階段所研發出的海洋教育課程模組，配合各校發展具有在地特色之相關課程，種子講師同時分區分校進行入校示範教學，落實海洋教育課程。
- (三) 搭配「高雄市海洋教育課程中心」暨網站啟用，資源整併亦展現海洋都市特色。

十、本項工作圓滿完成及成果彙集後，工作人員依高雄市各級學校及幼稚園教職員工獎懲標準補充規定敘獎。